

**ПАСПОРТ**

Контроллер программируемый, Тип ECL4, Модификация ECL4 Control 361R Plus

**Код материала: 087H374981R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 03.08.2023**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Контроллер программируемый с товарными знаками "Danfoss", "Ридан" тип ECL4, модификация ECL4 Control 361R Plus (далее по тексту- изделие).

### 1.2. Изготовитель

Фирма: ООО "Ридан", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217.

### 1.3. Продавец

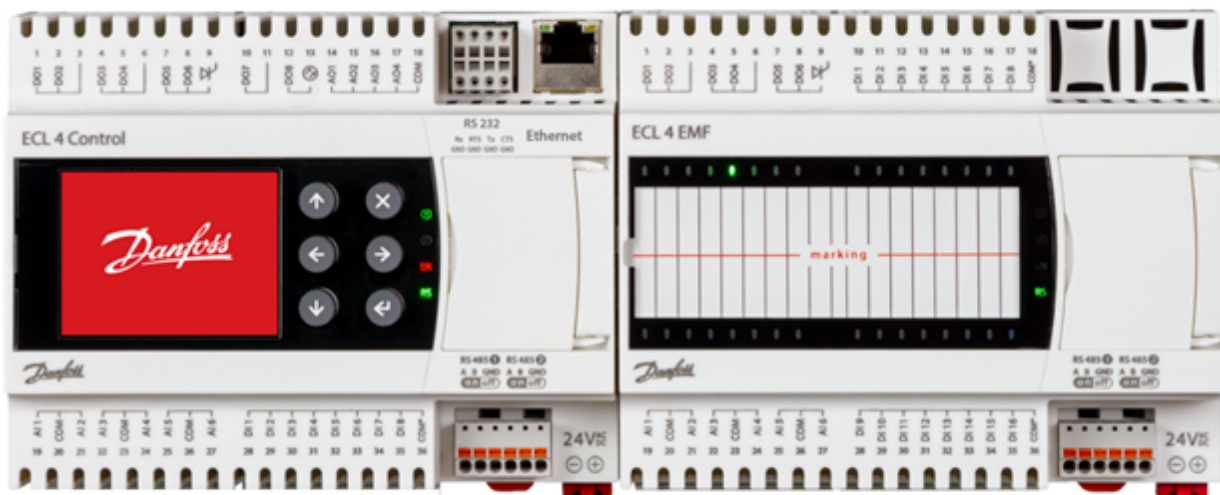
ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, помещ.А2.142С.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на задней стороне регулятора в формате: нн-гг, где нн - порядковый номер недели изготовления, гг-последние две цифры года изготовления.

## 2. Назначение изделия

Общий вид изделия



Изделие обеспечивают регулировку температуры теплоносителя, поступающего в систему отопления, в зависимости от температуры наружного воздуха в соответствии с температурным графиком в целях обеспечения заданной температуры воздуха в отапливаемых помещениях здания.

## 3. Технические характеристики

Напряжение питания, В	24V AC/DC
Диапазон допустимого напряжения	16-48V DC / 18-36V AC
Потребляемая мощность, Вт	15
RTC-часы	да, 7 лет на съемной батарее CR1632
Дисплей и клавиатура	Цветной дисплей, 320x240 точек, 2,4" 6 кнопок
Класс защиты корпуса	IP40

Аналоговый вход под датчик температуры	7 шт Pt1000(по умолчанию),NTC10k
Аналоговый вход под датчик давления	5 шт (4-20мА)
Аналоговый выход	2 шт (0-10В), ток нагрузки ≤ 5мА
Цифровой вход	20 шт гальванически изолированных
Цифровой выход	9шт. э/м реле макс. ток 5 А, 4 шт. твердотельных реле макс. ток 1 А
MicroUSB	Разъем для подключения к встроенному веб-серверу
Рабочая температура окружающей среды, °С	от 0 до +55 °С
Температура транспортировки и хранения, °С	от -40 до +55 °С
Масса, кг, не более	0,72
Размер (ШхГхВ), мм	280x55x110
EAN13 (Single-pack)	4620003281990

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- ECL4 Control 361R Plus
- Инструкция


#### 5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация

	Соответствие контроллера программируемого типа ECL4 подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.80284/22 срок действия с 05.12.2022 по 08.09.2025.
--	--

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие изделия техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы изделия при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.